



# PULEGGE A GOLE TRAPEZOIDALI PER BUSSOLA CONICA V-BELTS PULLEYS FOR TAPER BUSH

## Descrizione e caratteristiche - Description and features

Le pulegge per cinghie trapezoidali sono costruite secondo le specifiche ISO 4183 / DIN 2211  
Our V-belt pulleys are manufactured according to International Standard ISO 4183 / DIN 2211

## Materiale - Material

Ghisa EN-GJL-200 (G20 - UNI 5007)  
Cast iron EN-GJL-200 (G20 - UNI 5007)

## Trattamento e Bilanciatura

### Protective treatment and balancing

Tutte le pulegge standard sono protette con un trattamento superficiale di FOSFATAZIONE e BILANCIATE STATICAMENTE per essere idonee ad un funzionamento fino alla velocità periferica di 35 m/sec.

The surface of all our standard pulleys is protected by phosphated treatment.  
All the pulleys are Statically Balanced and can be used for peripheric speed up to 35 m/sec

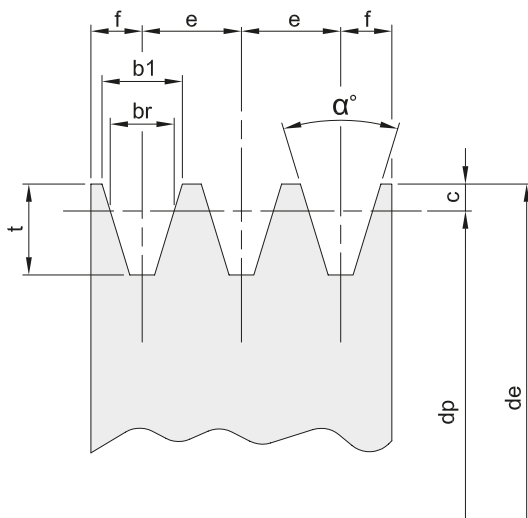


## Calcolo della velocità periferica (Vp)

Periferic speed table (Vp)

$$V_p = \frac{\pi \cdot d_p \cdot n}{60 \cdot 1000} = \frac{d_p \cdot n}{19100} \text{ m/sec}$$

$d_p$  = diametro in mm - diameter/mm  
 $n$  = giri al minuto - revolutions per minute  
 $V_p$  = velocità in m/s - speed m/s



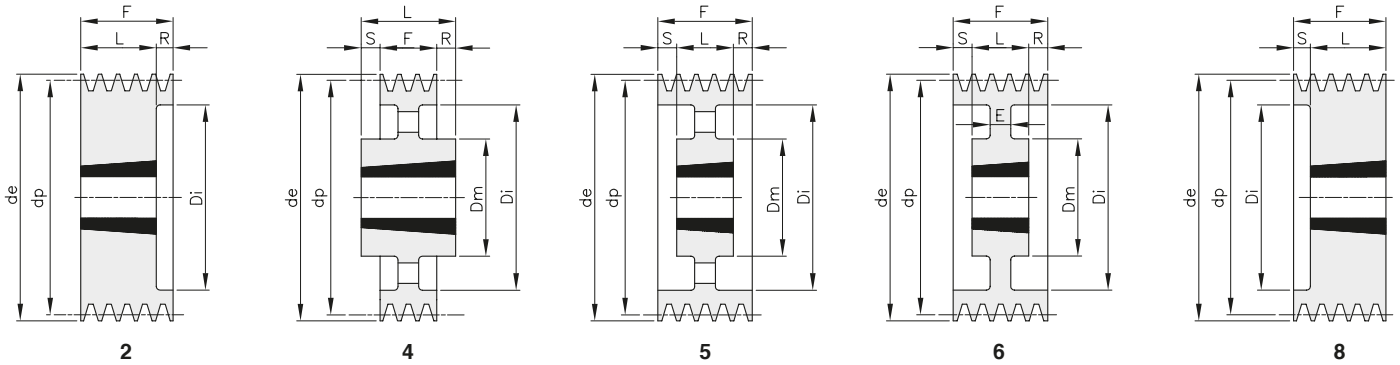
Dimensioni puleggia  
Dimensions of Pulley

codice	dp mm	a gradi	b1 mm	br mm	e mm	f mm	c mm	t mm
SPZ (mm)	< 80	34°	9,7	8,5	12	8	2	11
	> 80	38°						
SPA (mm)	< 118	34°	12,7	11	15	10	2,8	13,8
	> 118	38°						
SPB (mm)	< 190	34°	16,3	14	19	12,5	3,5	17,5
	> 190	38°						
SPC (mm)	< 315	34°	22,0	19	25,5	17	4,8	23,8
	> 315	38°						



# PULEGGE A GOLE TRAPEZOIDALI PER BUSSOLA CONICA V-BELTS PULLEYS FOR TAPER BUSH

## SPA - 4



Materiale: GHISA EN-GJL-200

descrizione	codice	gole	dp	de	tipo	bussola	foro max	Dm	Di	E	F	L	R	S	Kg.
SPA 90 04	TA040090	4	90	95,5	8	1615	42		59		65	38		27	1,26
SPA 95 04	TA040095	4	95	100,5	8	1615	42		63		65	38		27	1,48
SPA 100 04	TA040100	4	100	105,5	2	1615	42		66		65	38	27		1,76
SPA 106 04	TA040106	4	106	111,5	8	2012	50		72		65	32		33	1,66
SPA 112 04	TA040112	4	112	117,5	8	2012	50		78		65	32		33	1,92
SPA 118 04	TA040118	4	118	123,5	2	2012	50		84		65	32	33		2,22
SPA 125 04	TA040125	4	125	130,5	2	2012	50		91		65	32	33		2,65
SPA 132 04	TA040132	4	132	137,5	2	2517	65		98		65	45	20		2,80
SPA 140 04	TA040140	4	140	145,5	2	2517	65		106		65	45	20		3,36
SPA 150 04	TA040150	4	150	155,5	2	2517	65		116		65	45	20		4,11
SPA 160 04	TA040160	4	160	165,5	2	2517	65		125		65	45	20		4,92
SPA 170 04	TA040170	4	170	175,5	2	2517	65		135		65	45	20		5,75
SPA 180 04	TA040180	4	180	185,5	2	2517	65		146		65	45	20		6,64
SPA 190 04	TA040190	4	190	195,5	2	2517	65		156		65	45	20		7,62
SPA 200 04	TA040200	4	200	205,5	2	3020	75		165		65	51	14		8,12
SPA 212 04	TA040212	4	212	217,5	2	3020	75		177		65	51	14		9,58
SPA 224 04	TA040224	4	224	229,5	2	3020	75		189		65	51	14		11,10
SPA 236 04	TA040236	4	236	241,5	6	3020	75	159	202	20	65	51	14		9,90
SPA 250 04	TA040250	4	250	255,5	5	3020	75	159	215		65	51	7	7	10,13
SPA 280 04	TA040280	4	280	285,5	5	3020	75	159	245		65	51	7	7	11,22
SPA 300 04	TA040300	4	300	305,5	5	3020	75	159	265		65	51	7	7	12,20
SPA 315 04	TA040315	4	315	320,5	5	3020	75	159	280		65	51	7	7	13,00
SPA 355 04	TA040355	4	355	360,5	5	3020	75	159	320		65	51	7	7	14,60
SPA 400 04	TA040400	4	400	405,5	5	3020	75	159	365		65	51	7	7	17,10
SPA 450 04	TA040450	4	450	455,5	5	3020	75	159	415		65	51	7	7	19,70
SPA 500 04	TA040500	4	500	505,5	5	3020	75	159	465		65	51	7	7	21,70
SPA 560 04	TA040560	4	560	565,5	4	3535	90	175	525		65	89	12	12	28,00
SPA 630 04	TA040630	4	630	635,5	4	3535	90	175	595		65	89	12	12	33,00
SPA 800 04	TA040800	4	800	805,5	4	3535	90	175	765		65	89	12	12	45,00
SPA1000 04	TA041000	4	1000	1005,5	4	4040	100	210	965		65	102	18,5	18,5	64,00